



UN CHANTIER USYSTEM ROOF OS À IBOS (65)

Pose de panneaux de toiture Usystem Roof OS pour la couverture d'une maison neuve à ossature bois

Sur ce chantier de construction neuve, l'entreprise VG Charpente était en charge de l'isolation et la couverture d'une maison à ossature bois installée à Ibos, dans les Hautes-Pyrénées (65). Les caissons chevrons Usystem Roof OS ont été choisis pour leur rapidité de pose et leur performance thermique (résistance R6*).

Grâce à cette solution d'isolation 3 en 1, une seule opération a suffi à l'entreprise VG Charpente pour :

- isoler la toiture sans pont thermique ;
- poser le support de couverture prévu en ardoises ;
- et assurer la finition sous-toiture en placoplâtre.

Livrés directement sur le chantier, les panneaux découpés sur-mesure, levés grâce à une pince spéciale, ont été assemblés verticalement un par un. La fixation des caissons chevrons était effectuée sur les chevrons à l'aide de vis et crampons.

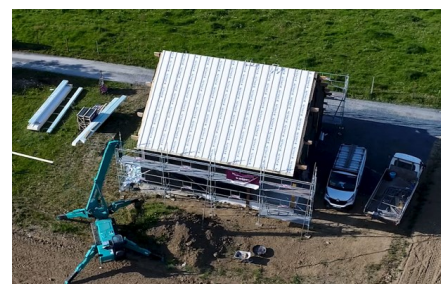
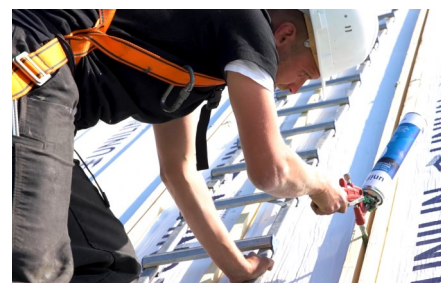
Pour une isolation parfaite, les interstices entre les panneaux ont été comblés avec la mousse de montage Uniflex, et recouverts d'une bande Unitape. 135 m² de toiture ont ainsi pu être recouverts de panneaux Usystem Roof OS en une seule journée.

Cette solution sur-mesure convient à tous les projets d'isolation par l'extérieur : en maison individuelle, logement collectif ou établissements recevant du public (ERP), dans le neuf comme en rénovation.

* Eligible à MaPrimeRénov'

Caractéristiques techniques :

- Résistance thermique : 6 m².K/W
- Épaisseur isolant : 133 mm
- CE : λ 0,022 W/m.K
- ACERMI : N° 18/121/1324 (Réf. Usystem Roof OS FRA)
- DOP : Usystem Roof OS Réf. Usystem Roof OS FRA n° UNIDOP 2020001b
- Classe d'émission dans l'air intérieur : A+



Pour plus d'infos sur www.unilininsulation.fr
et retrouvez nous sur [YouTube](https://www.youtube.com)

Unilin Insulation SAS

Immeuble Estreo 1-3 rue d'Aurion - 93110 Rosny-sous-Bois
www.unilininsulation.fr E info.insulation.fr@unilin.com
T Service commercial : 01 48 94 56 41—F 01 48 94 11 01